

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO ECO PANEL 600 UGR < 19 36 W/4000 K

ECO CLASS PANEL 600 UGR < 19 | Pannelli da incasso quadrati con basso abbagliamento, 600x600 mm



#### Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Corridoi
- Uffici
- Sale conferenze
- Hall
- Aree di ricezione
- Ascensori
- Adatta per sistemi a incasso da soffitto con griglia da 600 x 600 mm

### Vantaggi del prodotto

- Buona riduzione dell'abbagliamento (UGR < 19)
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- Risparmio energetico grazie all'efficacia del sistema fino a 90 lm/W
- Rapido fissaggio a soffitto grazie al facile sistema di installazione

#### Caratteristiche del prodotto

- Durata (L70/B50): fino a 50.000 ore (a 25  $^{\circ}\text{C})$
- Corpo in alluminio estruso
- Diffusore in polistirene



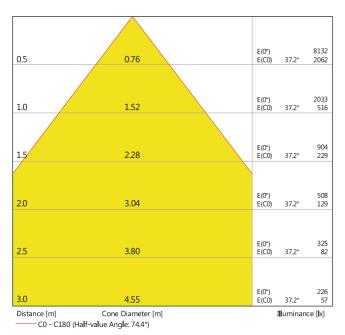
## **DATI TECNICI**

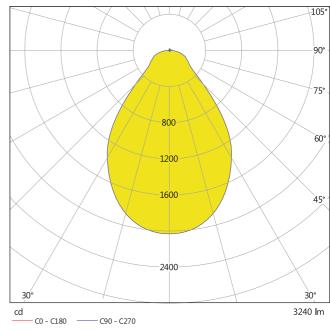
#### DATI ELETTRICI

Potenza nominale	36,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	750,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	19
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	19
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	30
Fattore di potenza λ	0,95
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	3240 lm
Efficienza luminosa	90 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	90 °
UGR longitudinal	< 19





ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19

ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19

#### **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	595,00 mm
Larghezza	595,00 mm
Altezza	34,00 mm
Peso prodotto	1800,00 g

#### **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

#### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-10+45 °C
Tipo di collegamento	Pulsante con terminale a 2-poli
Grado di protezione	IP40
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK02

Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Lunghezza per il montaggio	580 mm
Larghezza per il montaggio	580 mm
Profondità di incasso	50,0 mm
Con sorgente luminosa	No
Replaceable light source	No
Definizione del portalampada	-

#### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	_ 1)
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	-
Durata L90/B10 @ 25 °C	-

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / EAC / REACH / RoHS
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	2
-------------------------------	---

## Apparecchiatura / Accessori

- Accessori disponibili per diverse opzioni di montaggio

#### **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

Fotometrie e file di design Nome del documento		
File IES (IES)	ECO CLASS PANEL 600 36W 840 UGR19	
File LDT (Eulumdat)	ECO CLASS PANEL 600 36W 840 UGR19	
File UGR (tabella UGR) ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19		
Curva di distribuzione della luce tipo cono	ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19	
Curva di distribuzione della luce tipo polare ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19		

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075386709	Astuccio 1	602 mm x 40 mm x 647 mm	2260.00 g	15.58 dm <sup>3</sup>
4058075386716	Cartone di spedizione 4	667 mm x 182 mm x 627 mm	10165.00 g	76.11 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

#### **DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.